

Отъ сѣрной кислоты масло окрашивается въ кровяно-красный цвѣтъ, превращающійся, при охлажденіи смѣси, въ темно-бурый.

Составъ масла звѣздчатого аниса сходенъ съ составомъ обыкновеннаго анисоваго и укропнаго маслъ.

Для различія масла звѣздчатого аниса отъ обыкновеннаго анисоваго масла, капель 10 масла растворяютъ въ драхмѣ ээпра, прибавляютъ грана 2—3 металла натрія, взбалтываютъ и оставляютъ на нѣсколько часовъ. Если осадокъ окрашенъ въ *желтовато-блѣтый цвѣтъ*, то испытуемое масло было анисовое; если же осадокъ *желтъ* и жидкость желта, то это зависитъ отъ масла звѣздчатого аниса (*Hager*).

Масло звѣздчатого аниса не употребляется въ медицинѣ; но оно употребляется для ликеровъ. Оно привозится изъ Китая.

OLEUM ARNICAE FLORUM.

Масло цвѣтовъ горнаго баранника.

Wohlverleihblumenöl. Huile essentielle des fleurs d'Arnica.
Oil of Arnica flowers.

Масло цвѣтовъ горнаго баранника получается при перегонкѣ ихъ съ водою (см. *Flores Arnicae*, Т. I, на стр. 362). Изъ 10-ти фунтовъ сушеныхъ цвѣтовъ баранника получается не болѣе 3-хъ гранъ масла; но свѣжіе, не сушеные цвѣты даютъ вдвое болѣе. При этомъ цвѣты надобно сперва настаивать на холодной водѣ (въ кубѣ) около 48 часовъ и, затѣмъ, уже производить перегонку.

Масло цвѣтовъ горнаго баранника густо, желто, уд. вѣса 0,90, сильно-ароматнаго запаха и прянаго, не остраго вкуса. Со временемъ масло бурѣетъ; оно трудно растворяется въ спиртѣ, легче — въ ээпрѣ. Реакція масла кислая.

Съ іодомъ масло не вспыхиваетъ. Азотная кислота не дѣйствуетъ на масло; при нагрѣваніи съ нимъ получается красновато-желтая смола.

Масло цвѣтовъ горнаго баранника рѣдко употребляется въ медицинѣ, въ ээпрномъ растворѣ: *Olei Arnicae Florum gutt. 4,*